



UNIVERSITÀ DI PARMA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE,
DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

DIPARTIMENTO 20182023
DI ECCELLENZA 20222027

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI N° 1 BORSA DI RICERCA DAL TITOLO: "NUOVE TENDENZE PER LE APPLICAZIONI BIOTECNOLOGICHE – BIOLOGIA COMPUTAZIONALE" DA SVOLGERE PER CONTO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA IL CUI BANDO DI SELEZIONE E' STATO PUBBLICATO SUL SITO WEB DELL'ATENEO IN DATA 22.07.2025

CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE

Titoli: per un punteggio complessivo di 10/100

- Voto di laurea sino a 99/110 3 punti
- Voto di laurea da 100/110 a 109/110 6 punti
- Voto di laurea 110/110 e superiore 10 punti

Curriculum: per un punteggio complessivo di 10/100

- Precedente esperienza in un laboratorio di Biologia Molecolare o Bioinformatica 5 punti
- Precedente esperienza in analisi di dati di Next-Generation Sequencing 3 punti
- Conoscenza di analisi di dati di espressione genica 2 punti

Altri titoli: per un punteggio complessivo di 10/100

- 0,5 punti per ogni pubblicazione su riviste di rilievo internazionale indicizzate in WoS e/o SCOPUS su argomenti di ecologia acquatica fino ad un max di 2.5 punti
- 2,5 punti per ogni semestre di attività prestata come post-doc, assegnista di ricerca, incaricato di ricerca e/o borsista fino ad un max di 5 punti
- 0,5 punto per ogni corso di specializzazione e/o di perfezionamento post-laurea, e/o frequenza di istituti di ricerca internazionali fino ad un max di 2.5 punti

Colloquio: per un punteggio complessivo di 70/100

domande negli ambiti relativi all'oggetto del bando:

- Analisi trascrittomiche mediante RNAseq fino ad un max di 30 punti
- Creazione di librerie per RNAseq fino ad un max di 20 punti
- Analisi trascrittomiche a singola cellula fino ad un max di 20 punti

Parma, 08.08.2025

La Segretaria
(prof.ssa Barbara Montanini)

Il Presidente
(prof. Marco Morselli)

Firme autografe sostituite da indicazione a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. n. 39/93